

AR-7186WnA / AR-7186WnB

Rýchla užívateľská príručka

1-2013 / v1.0



COPYRIGHT

Autorské práva patria Edimax Technology Co, LTD. Všetky práva vyhradené. Žiadna časť tejto publikácie nesmie byť reprodukováná, vysielaná, opisovaná, uložená vo vyhľadávacom systéme, alebo preložená do iného jazyka alebo preložená do počítačového jazyka, elektronickej, mechanickej, magnetickej, optickej, chemickej, manuálnej alebo inej forme alebo zmysle bez predchádzajúceho písomného súhlasu tejto Spoločnosti.

Spoločnosť neposkytuje požiadavky alebo záruky, vyjadrené alebo naznačené, súvisiace s obsahom a konkrétne odmieta všetky záruky, obchodné požiadavky alebo stavy pre konkrétny účel. Akýkoľvek softvér popísaný v tomto manuáli je predávaný a licencovaný „ako je“. Pokiaľ by mal program po nákupe vykazovať chyby, zákazník (teda nie spoločnosť, distribútor a jeho dealer) berie na seba všetky náklady spojené so servisom, opravou a všetkými vedľajšími a následnými škodami, ktoré vzniknú ako následok akejkoľvek chyby v programe. Navyiac si spoločnosť vyhradzuje právo na revíziu tejto publikácie a z času na čas možnosť úprav v tomto vyjadrení bez povinnosti upozorniť akúkoľvek osobu na takúto revíziu alebo zmenu.

Produkt, ktorý ste si zakúpili a úvodná obrazovka sa môžu zdať trochu odlišné od tých, ktoré sú zobrazené v tejto Rýchlej užívateľskej príručke. Detailné informácie o tomto produkte získate v Užívateľskej príručke na CD-ROM. Software a špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Navštívte naše webové stránky www.edimax.com pre aktuálnu verziu. Všetky práva vyhradené, vrátane všetkých značiek a názvov produktov spomenutých v tomto manuáli, sú ochrannými značkami a/alebo registrovanými ochrannými značkami ich príslušných držiteľov.

Víacjazyčný QIG na CD

Čeština: Českého průvodce rychlou instalací naleznete na přiloženém CD s ovladači

Deutsch: Finden Sie bitte das deutsche S.A.L. beiliegend in der Treiber CD

Español: Incluido en el CD el G.R.I. en Español.

Français: Veuillez trouver l'français G.I.R ci-joint dans le CD

Italiano: Incluso nel CD il Q.I.G. in Italiano.

Magyar: A magyar telepítési útmutató megtalálható a mellékelt CD-n

Nederlands: De nederlandse Q.I.G. treft u aan op de bijgesloten CD

Polski: Skrócona instrukcja instalacji w języku polskim znajduje się na załączonej płycie CD

Português: Incluído no CD o G.I.R. em Portugues

Русский: Найдите Q.I.G. на русском языке на приложенном CD

Türkçe: Ürün ile beraber gelen CD içinde Türkçe Hızlı Kurulum Kılavuzu'nu bulabilirsiniz

Українська: Для швидкого налаштування Вашого пристрою, будь ласка, ознайомтесь з інструкцією на CD

Predstavenie produktu

Obsah balenia

Než začnete používať tento smerovač, skontrolujte prosím, či niečo v balení nechýba. Ak niečo chýba, obráťte sa na svojho predajcu a nárokuje chýbajúce položky:

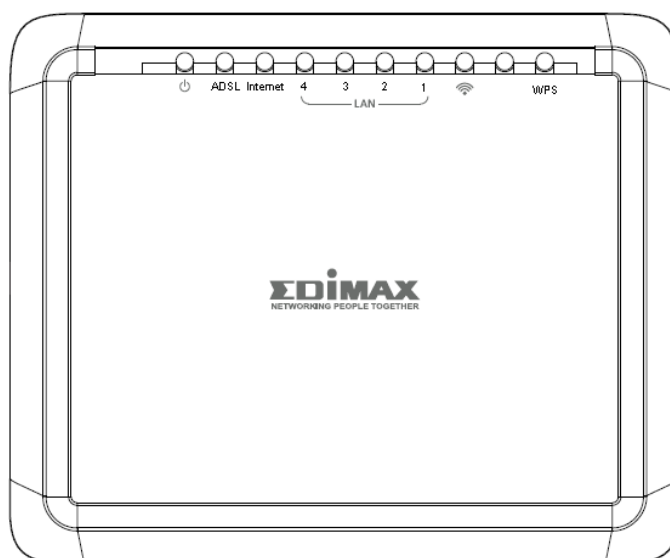
- 1x ADSL2+ smerovač (AR-7186WnA alebo AR-7186WnB)
- 1x 12V napájací adaptér
- 1x RJ-45 ethernetový kábel (100 cm)
- 2x RJ-11 telefónny kábel (180 cm)
- 1x Rýchla užívateľská príručka
- 1x CD-ROM (Obsahuje sprievodcu nastavením, Rýchlou užívateľskou príručku vo viacerých jazykoch a Užívateľský manuál)
- 1x Rozdeľovač
- 1x 5dBi anténa



Minimálne požiadavky


- PC so sieťovou kartou.
- Windows 98 SE, Windows 2000, Windows ME, Windows XP, Windows 7, Windows 8.
- Internet Explorer 5.0 alebo vyšší, Netscape 4.0 alebo vyšší, Firefox 1.5 alebo vyšší.

LED Status

Predný panel:



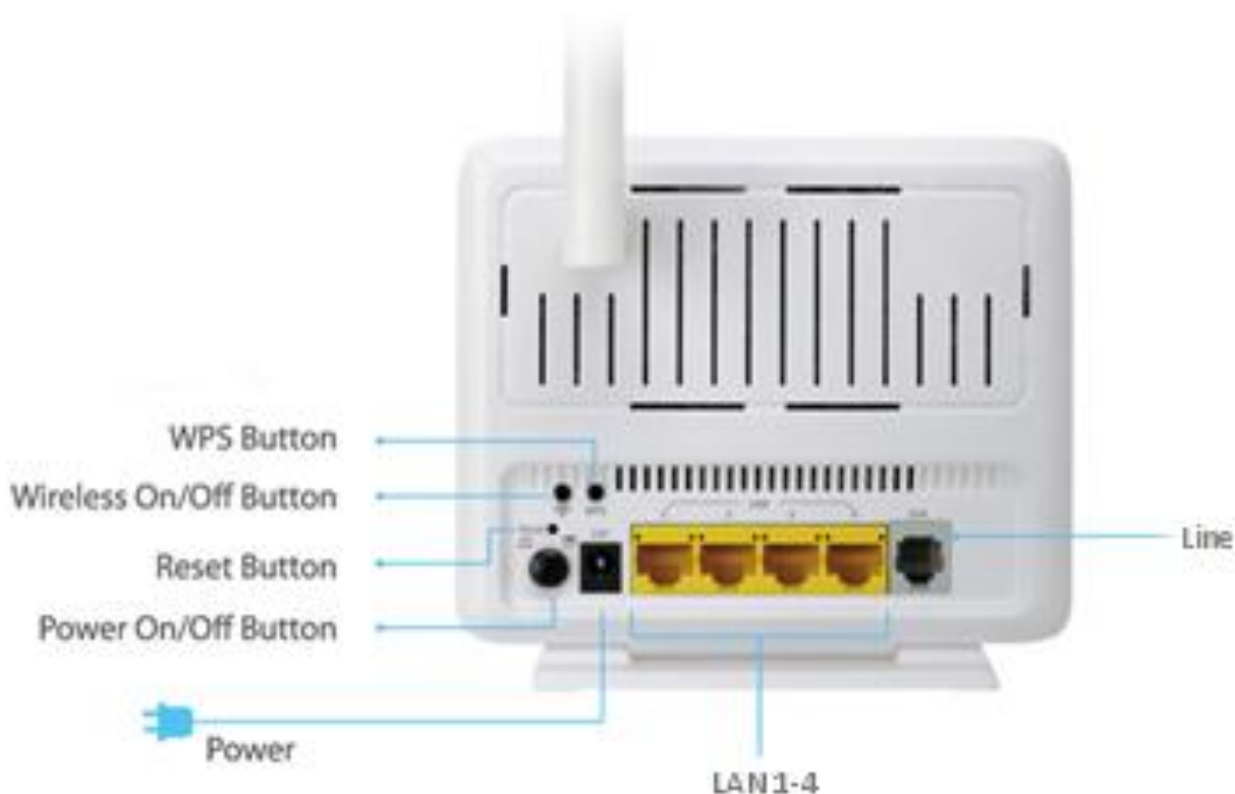
LED	Farba	Status	Popis
Power 	Zelená	Svieti	ADSL2+ smerovač je zapnutý.
		Nesvieti	ADSL2+ smerovač je vypnutý.
	Červená	Svieti	Chyba úvodného testu alebo aktualizácie firmware.
ADSL	Zelená	Svieti	Úspešné pripojenie k ADSL širokopásmovému pripojeniu.
		Bliká pomaly	ADSL širokopásmového pripojenia nefunguje (pozri Poznámka I. nižšie)
		Bliká rýchlo	ADSL – pokračuje nastavovanie pripojenia.
Internet	Zelená	Svieti	Pripojenie k internetu v režime smerovač.
		Bliká	Sieť posiela dáta v režime smerovač.
		Nesvieti	Zariadenie je v režime most/bridge.
	Červená	Svieti	Bez pripojenia k internetu v režime smerovača. (pozri Poznámka II. nižšie)
LAN1~4	Zelená	Svieti	LAN kábel je pripojený k smerovaču.
		Bliká	Sieť posiela dáta cez LAN port.
		Nesvieti	LAN kábel je nie pripojený k smerovaču.
	Zelená	Svieti	Úspešné bezdrôtové pripojenie.
		Bliká	Bezdrôtová sieť posiela dáta.
		Nesvieti	Bezdrôtové pripojenie nefunguje.
WPS	Zelená	Nesvieti	WPS je vypnutý.
		Bliká	WPS je aktivovaný a pripravený na pripojenie.



 **Poznámka I.** Ak nesvieti kontrolka ADSL, skontrolujte prosím Vaše pripojenie k internetu. Vid' kapitola A.(Inštalácia ADSL smerovača) pre viac informácií o správnom zapojení smerovača. Ak je všetko zapojené správne, kontaktujte prosím Vášho poskytovateľa internetu.

II.

Ak kontrolka internetu svieti na červeno, skontrolujte prosím najprv kontrolku ADSL - ak nesvieti, postupujte podľa poznámky I. Ak kontrolka ADSL svieti na zeleno, overte prosím nastavenie internetového pripojenia. Možno to budete musieť overiť priamo s poskytovateľom Vášho pripojenia.

Zadný panel:



Poloha	Popis
Power On/Off 	Povoliť / zakázať smerovač.
Power	Zásuvka pre pripojenie napájacieho adaptéra.
Wireless On/Off 	Povoliť / zakázať bezdrôtovú sieť.
WPS	Povoliť WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Poloha	Popis
LAN 1–4	Porty Ethernet 1–4 (RJ-45).
Reset	Stlačte resetovacie tlačidlo zapnutého smerovača po dobu menšiu než 5 sekúnd a smerovač sa reštartuje. Podržte resetovacie tlačidlo zapnutého smerovača po dobu dlhšie ako 10 sekúnd a smerovač sa vráti do svojho výrobného nastavenia.
Line	Port pre telefónnu linku (RJ-11).

Začiatok

A. Inštalácia ADSL smerovača

1. Pripojte ADSL linku.

Pripojte linkový port (RJ11) smerovača k modemovému portu rozbočovača/splittera použitím telefónneho kábla. Pripojte telefón k telefónnemu portu rozbočovača/splittera použitím telefónneho kábla. Pripojte linkové rozhranie rozbočovača/splittera do vašej telefónnej linky/zásuvky.

Splitter/rozbočovač má 3 porty:

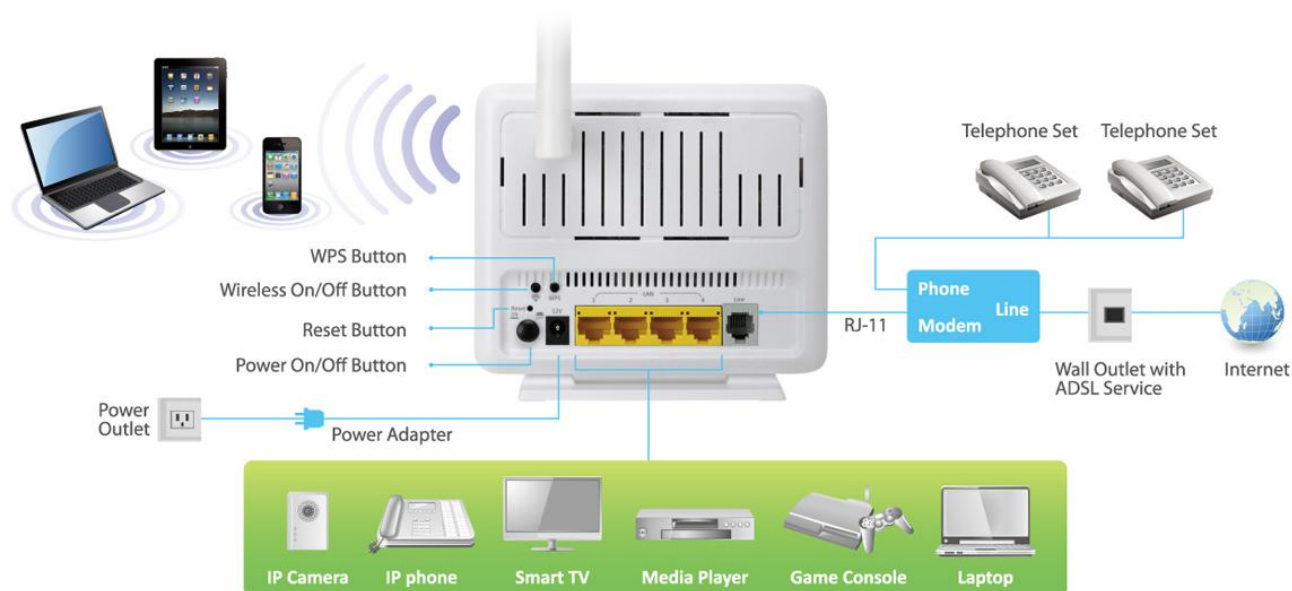
- Linkový: Slúži na pripojenie k telefónnej zásuvke na stene (RJ-11).
- Modemový: Slúži na pripojenie k ADSL modemu-smerovaču.
- Phone: Slúži na pripojenie telefónu.

2. Pripojte smerovač do vašej LAN siete.

Pripojte smerovač do vášho PC, hubu alebo prepínača pripojením ethernetového káblu do LAN portu smerovača.

3. Pripojte napájací adaptér do smerovača.

Pripojte napájací adaptér do napájacieho konektoru na prednom paneli smerovača a zapnite napájanie. Nasledujúci diagram ukazuje správne zapojenie.



4. Skontrolujte status ADSL LED.

Prosím skontrolujte ADSL LED na prednom paneli. Toto svetlo indikuje status vášho ADSL širokopásmového pripojenia na vašej telefónnej linke. Pokiaľ svetlo svieti, môžete pokračovať v nastavení. Keď svetlo bliká, nebolo nájdené širokopásmové pripojenie na linke. Kontaktujte prosím vášho poskytovateľa internetového pripojenia (ISP) a informujte ho problémoch s pripojením.

5. Nastavenie firewall.

Prosím vypnite všetky osobné firewally predtým než budete pokračovať v pripojení, keďže môžu blokovat komunikáciu medzi PC a smerovačom.

Poznámka : *Musíte používať napájací adaptér dodávaný s smerovačom, NEPOUŽÍVAJTE žiadny iný napájací adaptér.*

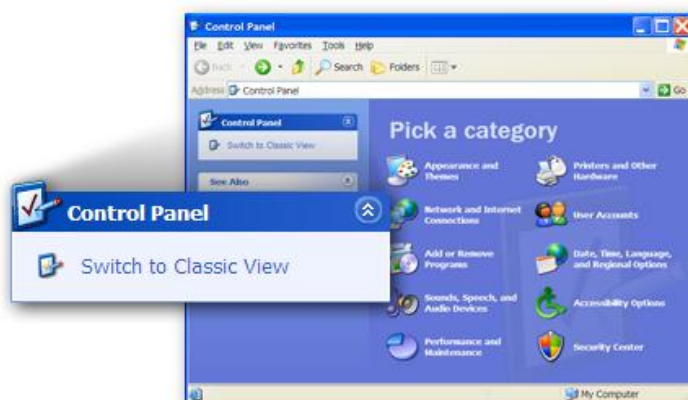
6. Konfigurácia IP adresy PC.

Konfigurácia nastavenia PC pre automatické získanie IP adresy zo smerovača pozostáva z nasledujúcich krokov:

1. Kliknite na **“Start”** v paneli úloh potom vyberte **“Control Panel”** (Ovládacie panely).



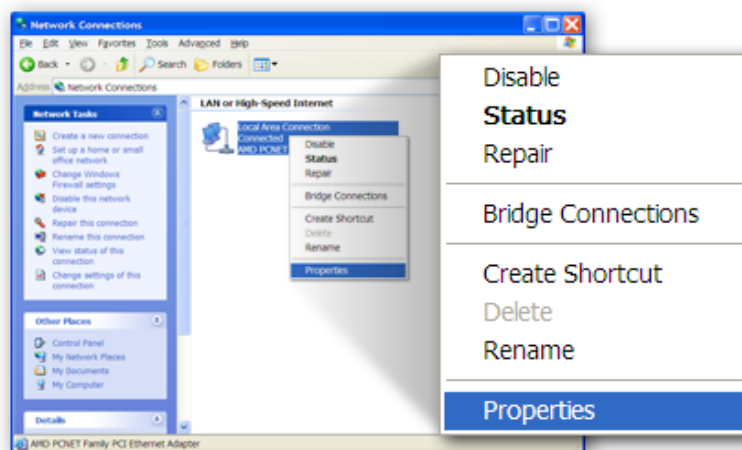
2. Kliknite na **“Switch to Classic View”** (Prepnutie do klasického zobrazenia) v ľavom hornom rohu pre zobrazenie ďalších ikon nastavenia.



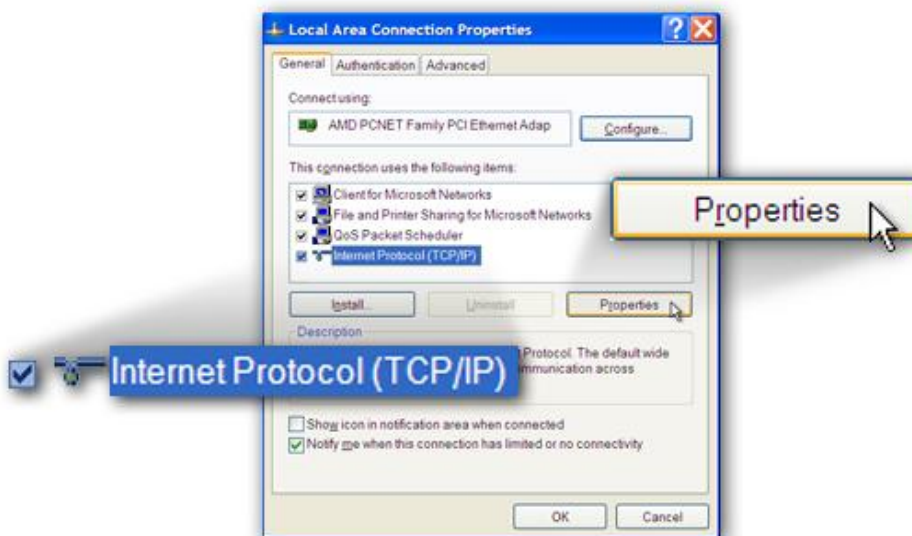
3. Nájdite ikonu **“Network Connection”** (Sieťové pripojenie) a potom na ňu dvakrát kliknite pre otvorenie nastavení sieťového pripojenia.



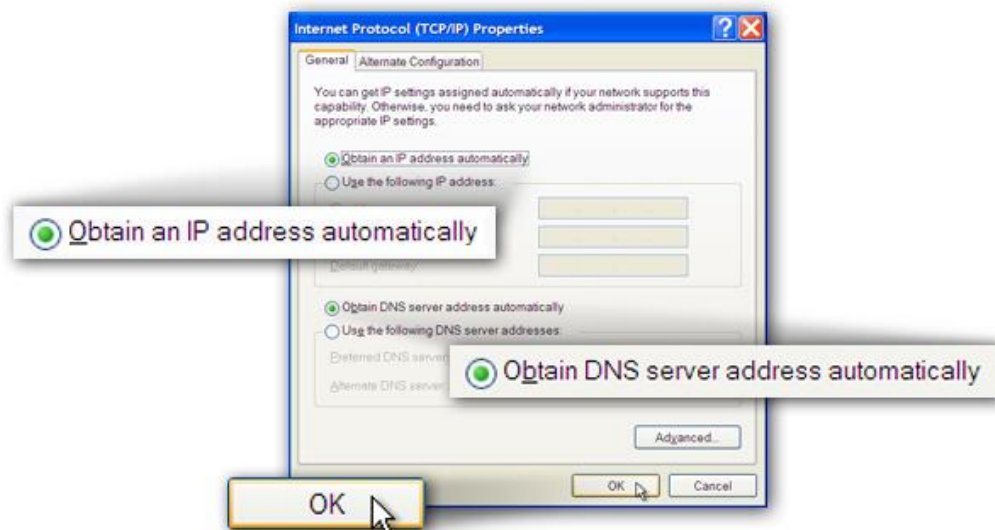
4. Uvidíte ikonu „**Local Area Connection**“ (Pripojenie k lokálnej sieti), kliknite pravým tlačidlom myši pre otvorenie podmenu a vyberte „**Properties**“ (Vlastnosti).



5. Vyberte „**Internet Protocol (TCP/IP)**“ (Internetový protokol TCP/IP) potom kliknite na „**Properties**“ (Vlastnosti).

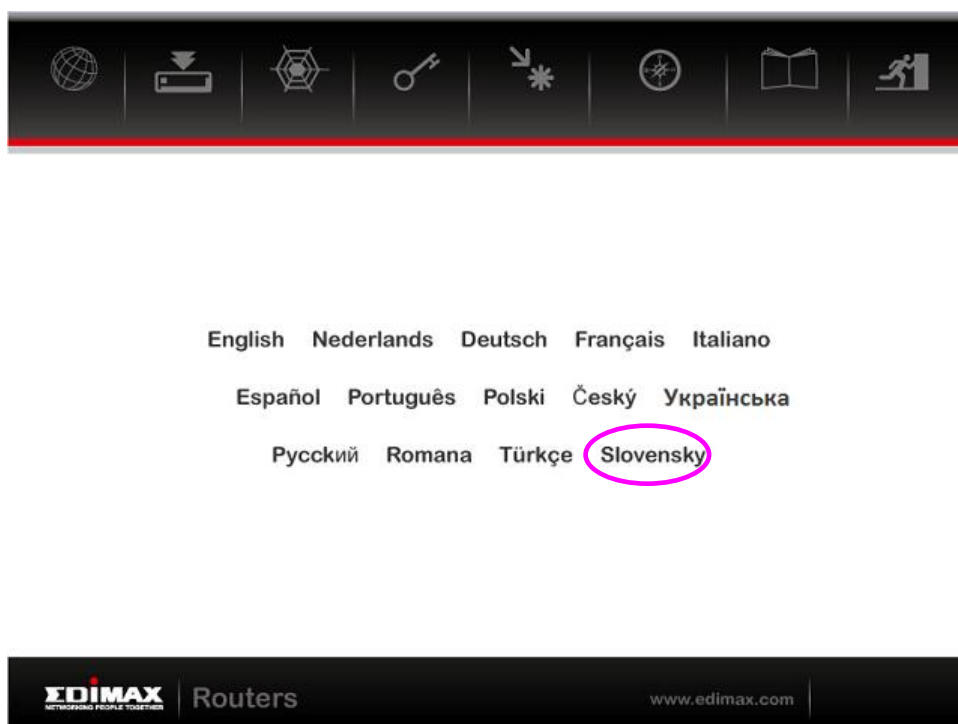


6. Uistite sa, že zvýraznené parametre sú označené “**Obtain an IP address automatically**” (Automatické získavanie IP Adries) a “**Obtain DNS server address automatically**” (Automatické získavanie adries DNS serverov) potom kliknite na “**OK**” pre zavretie.



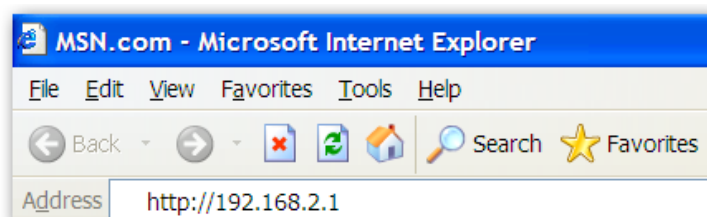
B. Internetové pripojenie

Smerovač sa dá nastaviť pomocou sprievodcu na priloženom CD. Sprievodca vám umožní nastaviť vaše internetové pripojenie, aktualizovať firmware a zmeniť heslo smerovača. Pri spustení uvidíte nasledujúcu obrazovku – zvolte prosím jazyk a pokračujte podľa inštrukcií na obrazovke až do ukončenia nastavenia.



Ak stratíte vaše CD, môžete konfigurovať tento ADSL modem smerovač pomocou nasledujúceho postupu, ktorý vám ukáže, ako sa prihlásiť k vášmu modem-smerovaču s použitím Internet Exploreru a tak nastaviť Internetové pripojenie a konfigurovať ostatné funkcie.:

1. Zadajte prednastavenú IP adresu smerovača “**192.168.2.1**” do webového prehliadača vášho počítača a kliknite na “**enter**” pre prihlásenie.

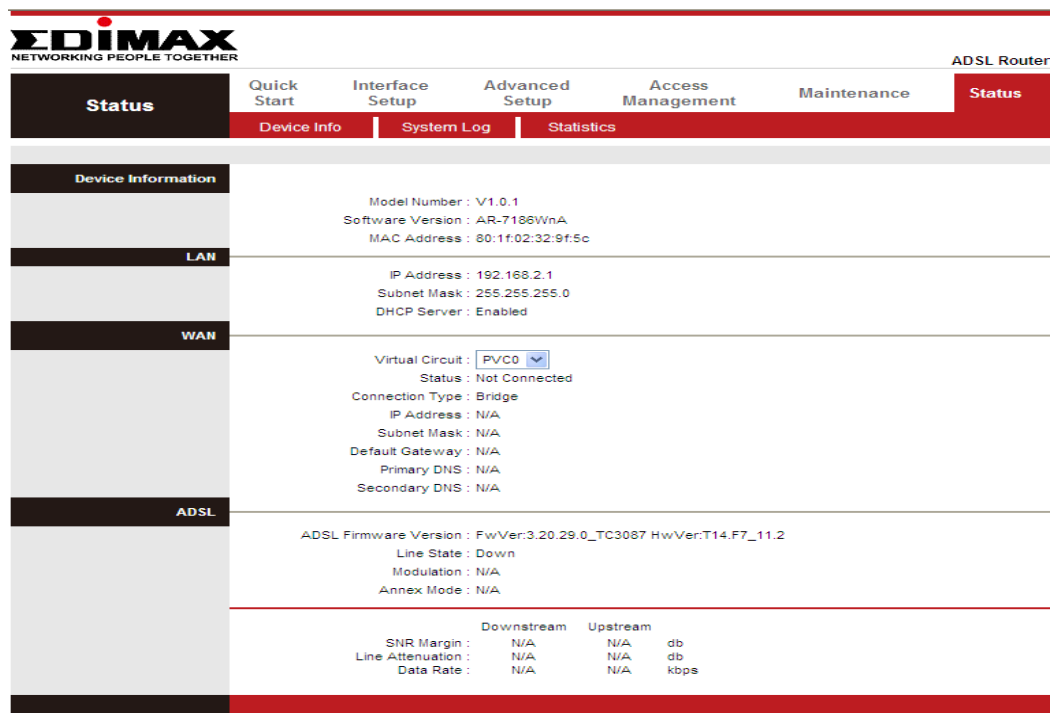


2. Zobrazí sa vám nasledujúce prihlasovacie okno. Zadaťte “**User Name**” (Užívateľské meno) a “**Password**” (Heslo) a kliknite na “OK” pre prihlásenie. Prednastavené užívateľské meno je “**admin**” a heslo “**1234**”.



A Windows-style dialog box titled "Connect to 192.168.2.1". It features a blue header bar with a question mark and close button. Below the header is a yellow background area. The text "Default: admin/1234" is displayed. There are two input fields: "User name:" with a dropdown menu showing "admin" and a small user icon, and "Password:" with a masked field showing four dots. Below these is a checkbox labeled "Remember my password". At the bottom are "OK" and "Cancel" buttons. A mouse cursor is pointing at the "OK" button.

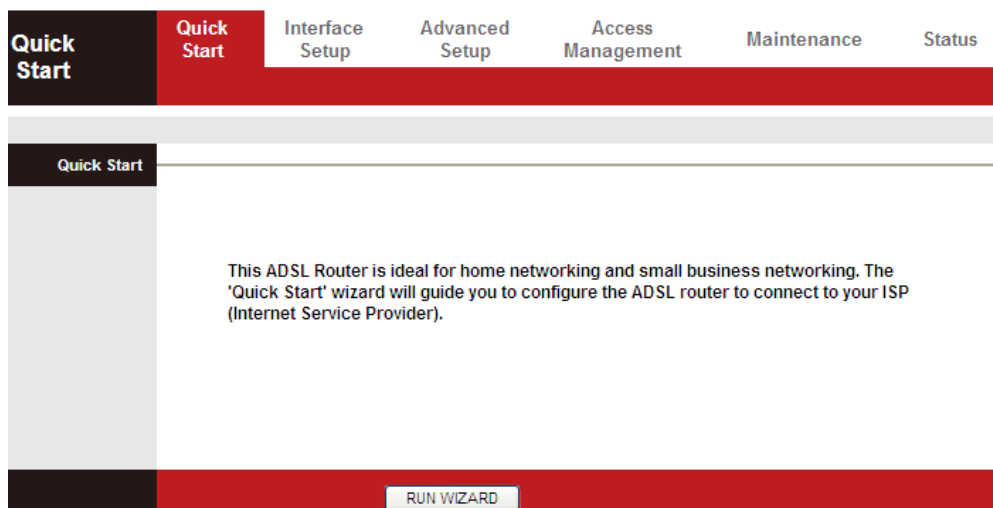
3. Zobrazí sa hlavné okno.



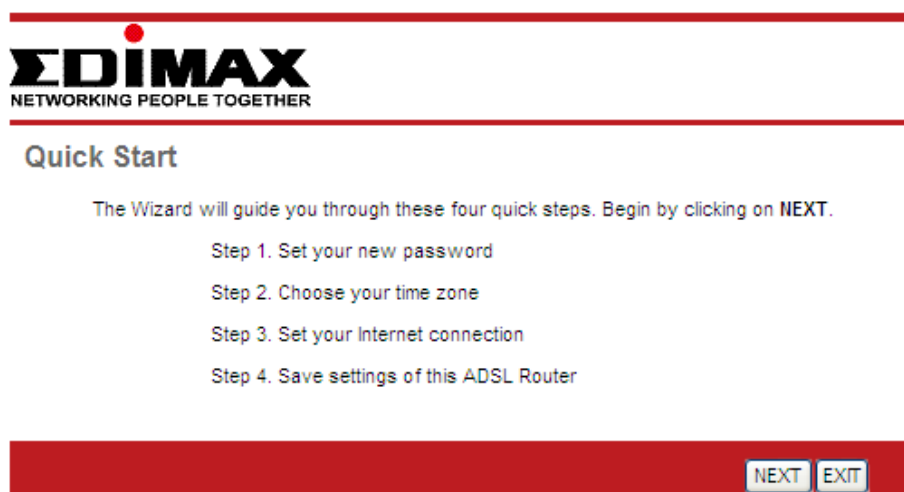
The main interface of an EDIMAX ADSL Router. The top header includes the EDIMAX logo and the text "NETWORKING PEOPLE TOGETHER". On the right, it says "ADSL Router". Below the header is a navigation bar with tabs: "Status" (selected), "Quick Start", "Interface Setup", "Advanced Setup", "Access Management", "Maintenance", and "Status". Under the "Status" tab, there are sub-tabs: "Device Info", "System Log", and "Statistics". The main content area is divided into sections: "Device Information" (Model Number: V1.0.1, Software Version: AR-7186VnA, MAC Address: 80:1f:02:32:9f:5c), "LAN" (IP Address: 192.168.2.1, Subnet Mask: 255.255.255.0, DHCP Server: Enabled), "WAN" (Virtual Circuit: PVC0, Status: Not Connected, Connection Type: Bridge, IP Address: N/A, Subnet Mask: N/A, Default Gateway: N/A, Primary DNS: N/A, Secondary DNS: N/A), and "ADSL" (ADSL Firmware Version: FwVer:3.20.29.0_TC3087 HwVer:T14.F7_11.2, Line State: Down, Modulation: N/A, Annex Mode: N/A). At the bottom, there is a table showing SNR Margin, Line Attenuation, and Data Rate for Downstream and Upstream, with values N/A and units db and kbps.

	Downstream	Upstream	
SNR Margin :	N/A	N/A	db
Line Attenuation :	N/A	N/A	db
Data Rate :	N/A	N/A	kbps

4. Kliknite na **“Quick Setup”** (Rýchle nastavenie) pre nastavenie internetového pripojenia, potom kliknite na **“Run Wizard”** (Spustiť sprievodcu) pre štart konfigurácie. Pre viac informácií o type internetového pripojenia a konfigurácii ostatných nastavení sa pozrite do užívateľského manuálu.



5. Prosím nasledujte tieto štyri kroky v Sprievodcovi nastavením.

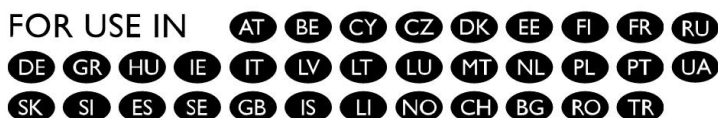


Poznámka: Pre viac informácií o type internetového pripojenia a konfigurácii ostatných nastavení sa pozrite do Užívateľského manuálu na priloženom CD.

EU Declaration of Conformity

- English:** This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC, 2009/125/EC.
- French:** Cet équipement est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions de la directive 1999/5/CE, 2009/125/CE
- Czechian:** Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a ostatními příslušnými ustanoveními směrnic 1999/5/ES, 2009/125/ES.
- Polish:** Urządzenie jest zgodne z ogólnymi wymaganiami oraz szczególnymi warunkami określonymi Dyrektywą UE 1999/5/EC, 2009/125/EC
- Romanian:** Acest echipament este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE, 2009/125/CE.
- Russian:** Это оборудование соответствует основным требованиям и положениям Директивы 1999/5/EC, 2009/125/EC.
- Magyar:** Ez a berendezés megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó irányelveknek (1999/5/EK, 2009/125/EC)
- Türkçe:** Bu cihaz 1999/5/EC, 2009/125/EC direktifleri zorunlu istekler ve diğer hükümlerle ile uyumludur.
- Ukrainian:** Обладнання відповідає вимогам і умовам директиви 1999/5/EC, 2009/125/EC.
- Slovakian:** Toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smerníc 1999/5/ES, 2009/125/ES.
- German:** Dieses Gerät erfüllt die Voraussetzungen gemäß den Richtlinien 1999/5/EC, 2009/125/EC.
- Spanish:** El presente equipo cumple los requisitos esenciales de la Directiva 1999/5/EC, 2009/125/EC.
- Italian:** Questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni applicabili della Direttiva 1999/5/CE, 2009/125/CE.
- Dutch:** Dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere van toepassing zijnde bepalingen van richtlijn 1999/5/EC, 2009/125/EC.
- Portuguese:** Este equipamento cumpre os requisitos essenciais da Directiva 1999/5/EC, 2009/125/EC
- Norwegian:** Dette utstyret er i samsvar med de viktigste kravene og andre relevante regler i Direktiv 1999/5/EC, 2009/125/EC.
- Swedish:** Denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EG, 2009/125/EG.
- Danish:** Dette udstyr er i overensstemmelse med de væsentligste krav og andre relevante forordninger i direktiv 1999/5/EC, 2009/125/EC.
- Finnish:** Tämä laite täyttää direktiivien 1999/5/EY, 2009/125/EY oleelliset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat määräykset.

FOR USE IN



N20379



WEEE Directive & Product Disposal



At the end of its serviceable life, this product should not be treated as household or general waste. It should be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or returned to the supplier for disposal.

Declaration of Conformity

We, Edimax Technology Co., LTD., declare under our sole responsibility, that the equipment described below complies with the requirements of the European Council directive (1995/5/EC, 2006/95/EC).

Equipment : N150 Wireless ADSL Modem Smerovač

Model No. : AR-7186WnA & AR-7186WnB

The following European standards for essential requirements have been followed:

Spectrum : ETSI EN 300 328 : V1.7.1(2006-10)

EMC : EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)

EN 301 489-17 V2.1.1(2009-05)

EMF : EN 50385:2002

Safety (LVD) : IEC 60950-1 : 2005 (2nd Edition)+A1:2009

EN 60950-1 : 2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011

Edimax Technology Co., Ltd.
No. 3, Wu Chuan 3rd Road,
Wu-Ku Industrial Park.
New Taipei City, Taiwan



Date of Signature: January, 2013

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Albert Chang', written over a white background.

Printed Name: Albert Chang

Title: Director

Edimax Technology Co., Ltd.



EDIMAX Technology Co., Ltd.

www.edimax.com